

Auf einen Blick

- Kabel FEP, 2 m
- Arbeitstemperatur -40 ... 120 °C



Abbildung ähnlich



Technische Daten

Allgemeine Daten

Ausführung	Vollmetall
Fühlerart	Hallsensoren
Arbeitsabstand max.	<0,5 mm (Modul 1), <2,5 mm (Modul 3)
Zahnradgrösse	> Modul 1
Zahnradbreite	> 6 mm
Zahnradmaterial	Ferromagnetisch

Elektrische Daten

Schaltfrequenzbereich	0 ... 15 kHz
Betriebsspannungsbereich +Vs	8 ... 28 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	20 mA
Ausgang A	Gegentakt
Ausgang B	Gegentakt
Spannungsabfall Vd	<5 VDC

Elektrische Daten

Kurzschlussfest	Ja
Verpolungsfest	Ja, Vs zu GND

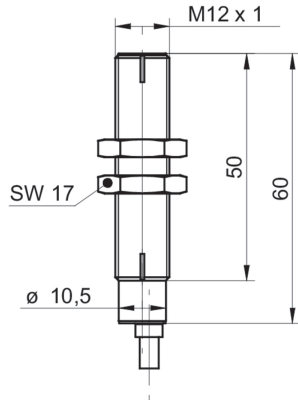
Mechanische Daten

Bauform	Zylindrisch mit Gewinde
Gehäusematerial	Edelstahl
Baugrösse	12 mm
Gehäuselänge	60 mm
Einbauhilfe	Codiernut
Anschlussart	Kabel FEP, 2 m
Sensorfront druckbeständig	20 bar

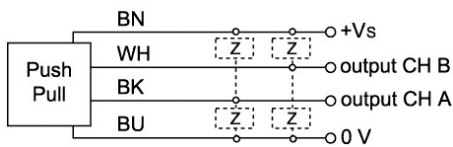
Umgebungsbedingungen

Arbeitstemperatur	-40 ... +120 °C
Schutzart (Fühlerfläche)	IP 68
Schutzart (Sensor)	IP 67

Masszeichnung



Anschlussbild



Zubehör

Montagezubehör

10151720	Sensofix Serie 12 rund
11707685	Montagestab mit Halterung für Montageplatte 200 mm
11707686	Montagestab mit Halterung für Montageplatte 300 mm
11707688	Montagestab 200 mm
11707697	Montagestab 250 mm
11707698	Montagestab mit Halterung für Montageplatte 250 mm
11707687	Montagestab 300 mm
11707701	Montageplatte Serie 300 und $\varnothing 12$ mm
11707702	Montagesockel
11707703	Zwei-Wege-Verbinder